SANYO

＊各機器への接続ケーブルは別途ご用意ください
＊＊室温環境下で、満充電した単3形eneloopを使って充電した時の充電量の目安

eneloop（エネループ）ホームページ　http://jp.sanyo.com/eneloop/
funfun eneloopy ホームページ　http://www.eneloopy.com/

SANYO e-Club

ご愛用者登録について下記のURLよりご愛用者登録をお願いします。
http://direct.jp.sanyo.com/eclub
※ご登録の際は、右記の製造番号（シリアル番号）を半角英数字で入力してください。

お客さまご相談窓口

■まずはお買い上げの販売店へ…
家電商品の修理のご依頼やご相談は、お買い上げの販売店へお申し出ください。転居や贈答品でお困りの場合は、下記の相談窓口に問い合わせください。

家電商品についての全般的なご相談 <三洋電機株式会社 お客さまセンター>
受付時間：(365日)9:00～18:30　総合相談窓口　050-3116-3434
※上記番号をご利用できない場合は 大阪(06)-6994-9570 におかけください。
※郵便またはFAXでご相談される場合
三洋電機株式会社 お客さまセンター 〒570-8677 大阪府守口市京阪本通2-5-5 FAX:大阪(06)-6994-9510

家電商品の修理サービスについてのご相談 <三洋電機サービス株式会社>
受付時間:月曜日 ～ 金曜日 9:00～18:30(7月~8月)8:45～19:30
土曜・日曜・祝日・当社休日 9:00～17:30

修理相談窓口	東京コールセンター (050-がご利用できない場合は、東京03-5302-3401へおかけください)	北海道地区		050-3116-2333
		東北地区		050-3116-2444
		関東・甲信越地区		050-3116-2222
	大阪コールセンター (050-がご利用できない場合は、大阪06-4250-8400へおかけください)	近畿地区		050-3116-2555
		中部・北陸地区	北陸	050-3116-2555
			中部	050-3116-2666 沼津地区は 050-3116-2222
		中国・四国地区	中国	050-3116-2777
			四国	050-3116-2555
		九州地区		050-3116-2888
	沖縄地区			098-944-5018

(※)沖縄地区の受付時間:月曜日～土曜日　9:00～17:30
(日曜、祝日及び当社休日を除く)

持込み修理および部品についてのご相談 <三洋電機サービス株式会社>
受付時間:月曜日～土曜日 9:00～17:30
(日曜、祝日、当社休日を除く)

家電商品の持込み修理および部品のご相談については、各地区拠点（サービスセンター、サービスステーション）で承っております。
最寄の拠点は弊社ホームページ
http://jp.sanyo.comもしくは
左記コールセンターでご確認ください。

■上記のご相談窓口の名称、電話番号は変更することがありますのでご了承ください。

お客さまご相談窓口におけるお客さまの個人情報のお取扱いについて

お客さまご相談窓口でお受けした、お客さまのお名前、ご住所、お電話番号などの個人情報は適切に管理いたします。また、お客さまの同意がない限り、業務委託の場合および法令に基づき必要と判断される場合を除き第三者への開示は行いません。なお、お客さまが当社にお電話でご相談、ご連絡いただいた場合には、お客さまのお申し出を正確に把握し、適切に対応するために、通話内容を録音させていただくことがあります。

<利用目的>
●お客さまご相談窓口でお受けした個人情報は、商品・サービスに関わるご相談・お問い合わせおよび修理の対応のみを目的として用います。なお、この目的のために三洋電機株式会社および関係会社で上記個人情報を利用することがあります。

<業務委託の場合>
●上記目的の範囲内で対応業務を委託する場合、委託先に対しては当社と同等の個人情報保護を行わせると共に、適切な管理監督をいたします。

個人情報のお取り扱いについての詳細はホームページ　http://jp.sanyo.com をご覧ください。

三洋電機株式会社
モバイルエナジーカンパニー　市販事業統括部　〒570-8677　守口市京阪本通2-5-5

KBC-D1BS
[USB 出力付ハンディ電源]
単３形 eneloop ２個付

詳しくは Web で
jp.sanyo.com/eneloop
保証書・取扱説明書は中面

eneloop stick booster

モバイル機器がどこでも充電できる
とっさの電池ぎれにも安心

放電専用

出力イメージ

＊単３形 eneloop の充電器、各機器への接続ケーブルは別途ご用意ください

USB 出力付ハンディ電源 KBC-D1

携帯電話、音楽プレーヤー、携帯ゲーム機などへの充電が可能
- **USB（A型）ポートから出力**
- **出力ON/OFF切り替えが可能**
- **出力時間：約 90分**＊ ＊満充電した eneloop２個で DC5V/500mA 出力した場合の目安
- **推奨電池：**（三洋電機製）**単３形ニッケル水素電池 HR-3UTGA 、3UTG、3UG**

＊USB 端子で充電できる機器に対応。
（USB 充電に対応していない機器では充電できない場合があります。また、機器によっては接続方法により、充電できない場合がありますので、本商品の取扱説明書を参照ください）
＊ご使用の機器によっては機器のバッテリーを満充電できない場合があります。

万一、本製品の使用中に機器のメモリー内容が消去されても、保証はいたしませんので予めご了承ください

単３形 eneloop：HR-3UTGA　容量：Min.1900mAh

- **充電して約 1500 回くり返し使える**＊1
- **「買ってすぐ」「３年後でもすぐ」使える**＊2
- **つぎ足し充電 OK ！**＊3

＊1:JIS C8708 2007(7.4.1.1) に基づく寿命の目安(寿命は使用条件、機器により異なります)
＊2: 出荷時に充電済み、室温(20℃)での放置による当社試験に基づく
＊3: 通常の使用でのメモリー効果の影響が少ないため、使った分だけ充電できる

〈セット内容〉
- USB 出力付ハンディ電源 KBC-D1×１個
- ニッケル水素電池　単３形 eneloop HR-3UTGA×２個
- マイクロ USB 用アタッチメント ×１個
- 出力用 USB ケーブル ×１本

パック >PET<
袋 >PE<
台紙
PETボトル 再利用品

電池製造年月

取扱説明書を必ずお読みください　Made in Japan

三洋電機株式会社
〒570-8677 大阪府守口市京阪本通 2-5-5

4 973934 479579

安全上のご注意

ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。また、お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

●ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使い頂き、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。また、注意事項は、危害や損害の大きさと切迫の程度を明示するために誤った取り扱いをすると生じることが想定される内容を、「危険」「警告」「注意」に区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

表示について

⚠危険	人が死亡または重傷を負う差し迫った危険の発生が想定される内容。
⚠警告	人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容。
⚠注意	人が重傷を負う可能性及び物的損害のみの発生が想定される内容。

絵表示の例

△	記号は警告・注意を促す内容があることを告げるものです。図の中に具体的な注意内容が描かれています。(例: ⚠ 感電注意)
⃠	記号は禁止の行為であることを告げるものです。図の中や近傍に具体的な禁止内容が描かれています。(例: Ⓝ 分解禁止)
●	記号は行為を強制したり指示したりする内容を告げるものです。図の中に具体的な指示内容が描かれています。(例: プラグをコンセントから抜く)

ハンディ電源に関するご注意

⚠危険

⃠ 本機器で電池を充電しない 電池が液もれ、発熱、破裂することがあります。	⃠ 本体ケースに電池を逆に入れない 電池が液もれ、発熱、発火、破裂することがあります。

⚠警告

分解したり、改造したりしない 発熱、発火、破裂することがあります。	水洗いしたり濡らしたりしない 発熱、発火したり、故障の原因になります。
⃠ 本体ケースに異物を入れない 発熱、発火したり、故障の原因になります。	● 乳幼児の手の届かないところで使用・保管する 付属品を飲み込んだ場合、すぐ医師と相談してください。
	電池より液漏れした場合は使用しない

⚠注意

⃠ 本製品を踏みつけたり、放置しない ケガや製品の破損、故障の原因になります。	⃠ 高温となる場所には置かない 熱変形や電池の液もれ、発熱、破裂の原因になります。

ニッケル水素電池「eneloop」に関するご注意

電池の液もれ、発熱、破裂、発火の原因となりますので、以下のことをお守りください。

⚠危険

- 充電は専用の充電器を使用してください。
- 電池の⊕と⊖を逆にして使用しないでください。
- 火中に投入したり、加熱しないでください。
- 直接ハンダ付けしないでください。
- 電池の⊕と⊖を針金などの金属で接続したり、金属性のネックレスやヘアピン等と一緒に持ち運んだり保管しないでください。
- 電池の⊕部分を変形させたり、電池の⊕部分に設けたガス抜き穴をふさがないでください。
- 電池を機器に組み込んだり、ケースに収納する場合は機器及びケースを気密構造にしないでください。
- 電源コンセントや自動車のシガレットライターの差し込み口に直接接続しないでください。

⚠警告

- 外装チューブをはがしたり、キズを付けないでください。
- 外装チューブの破れた電池は、使用せず、新しい電池に交換してください。
- 電池を水や海水等につけたり、端子部分を濡らさないでください。
- 所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合、充電をやめてください。
- 10個以上直列に接続しないでください。
- 電池の液が皮膚や衣服に付着した場合には、直ちにきれいな水で洗い流してください。
- 液もれしたり、変色、変形、その他今までと異なることに気づいたときは使用しないでください。
- 乳幼児の手の届かないところに保管してください。
- 電池を飲み込んだ場合、すぐ医師と相談してください。

⚠注意

- 電池に強い衝撃を与えたり、投げつけないでください。
- 充電した電池と放電した電池を混ぜて使用しないでください。
- 乾電池や容量、種類、銘柄の違う電池を混ぜて使用しないでください。
- 直射日光の強いところや、炎天下の車内、火のそば、ストーブの前面などの高温の場所で使用・放置しないでください。
- 2個以上組み合わせて使用する場合は、同時に充電して使用してください。

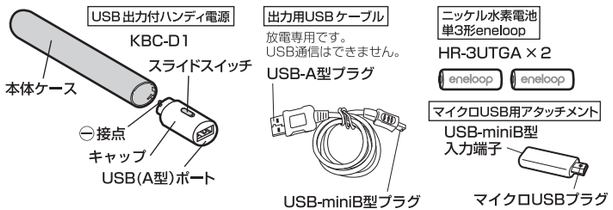
《ご使用温度範囲》 ニッケル水素電池「eneloop」
- 放電（機器使用時）−5℃〜50℃
- 充電　0℃〜40℃
- 保存　−20℃〜30℃

この温度範囲以外では、電池の性能や寿命を低下させる原因となります。

●使用機器によっては性能が合わないものがあります。機器の取扱説明書や注意書きをよくお読みください。

- 小児が使用の際には、保護者が取扱説明書の内容を教えてください。また、使用の途中においても、取扱説明書の通り使用しているかどうかご注意ください。
- 使用する際に乳幼児が充電器や使用機器から電池を取り出さないように注意してください。
- 新旧の電池を混ぜて使用しないでください。
- 使用後は必ず使用機器のスイッチを切ってください。
- 電池を充電器や使用機器に入れて保管すると放電することがあります。電池を長期間（おおむね1ヶ月以上）、充電器や使用機器に保管しないでください。また長期間機器を使用しない場合は、電池の液もれやサビをさけるため、使用機器から電池を取り出して保管してください。
- 電池の端子が汚れたら乾いたやわらかい布でふき、端子をきれいにしてから使用してください。
- 電池をお買いあげ後、初めて使用の際に、サビや発熱、その他異常と思われた時は、使用しないで、お買いあげ販売店にご持参ください。

各部のなまえ



電池の入れかた

1.単3形eneloopをお手持ちの充電器で充電します。

2.USB出力付ハンディ電源のキャップを反時計方向に回し、引き上げて外します。(図1)

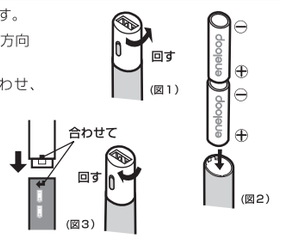
3.単3形eneloop2個の極性を図のように合わせ、本体ケースに入れます。(図2)

●電池を入れる前に、本体ケースの中に異物が入っていないことを確認してください。

4.キャップを取り付けます。(図3)

●本体ケースの矢印にキャップの凸部を合わせて差し込み、キャップを時計方向に回し取り付けます。

●カチッと音がするまで確実に回してください。



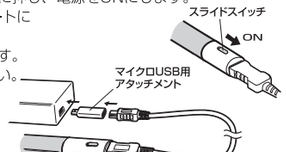
ご使用方法

1.ハンディ電源のスライドスイッチを矢印の方向に押し、電源をONにします。

2.出力用USBケーブルをハンディ電源のUSBポートに差し込みます。

3.ご使用の機器に出力用USBケーブルを接続します。
※各機器への接続ケーブルは別途ご用意ください。
〔マイクロUSB端子付の機器への充電〕
付属の出力用USBケーブルとマイクロUSB用アタッチメントを右図のように接続して充電ができます。

●機器のご使用が終わりましたら、スライドスイッチを元に戻し電源をOFFにしてください。機器をご使用でない時でもハンディ電源のスイッチが入っていたら電池は放電しますので、ご注意ください。



●上記「ご使用方法」の手順が前後しますと充電できない場合がありますので、ご注意ください。
●ご使用の機器の作動または表示で、出力しているかの確認をしてください。詳しくは、ご使用機器の説明書をご覧ください。
●出力しない場合は、充電済電池に交換してください。
●機器の取扱説明書などで、USB電源に対応しているか確認してください。
●iPhone(Ver2.2以前のOS)へ充電する場合、iPhoneのバッテリー残量が少ない状態では充電できない場合があります。あらかじめiPhoneのOSの更新をお勧めします。
※iPhoneはApple inc.の商標です。

ニッケル水素電池「eneloop」について

1.充電について

保管条件にもよりますが、製造後3年以内であれば、初回使用時に充電しなくても使用できます。但し、一部の電池残量表示のある機器では早期に電池残量少表示が出ることがあります。その場合は、充電してからお使いください。(本書ウラ面に製造年月(年ー月)を表示しています)

2.ニッケル水素電池「eneloop」に関する「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しく安全にご使用ください。

Ni-MH

充電式電池のリサイクルにご協力を

ご使用済みの充電式電池は、貴重な資源です。再利用しますので廃棄しないで⊕端子にテープ等を貼付けて絶縁してから充電式電池リサイクル協力店にお渡しください。

ENERGY GREEN SOLAR

セット電池の製造の一部、出荷時充電分の電力(1個あたり2000mAh)は、太陽光発電で賄われています。

http://jp.sanyo.com/eneloop/g

仕　様

KBC-D1

出　力	DC5V 500mA	外形寸法	142×φ18mm
質　量	約22g（電池別）	使用温度範囲	0〜40℃
推奨電池	単3形eneloopHR-3UTGA、HR-3UTG、単3形ニッケル水素電池HR-3UG		
出力時間	約90分(満充電した単3形eneloop2個で DC5V 500mA 出力した場合の目安)		

●種類の違う電池を混ぜて使用しないでください。
●仕様および外観は、性能改良のため予告なく変更することがあります。

アフターサービスについて

■保証書について

●この商品には、保証書が付いています。お買い上げの販売店で所定事項の記入、及び記載内容をご確認いただき、大切に保存してください。
●保証期間はお買い上げ日より1年間です。万一故障した時は、内部機構をさわらずにお買い上げの販売店に修理をお申しつけください。保証書の記載内容により修理いたします。詳しくは保証書をご覧ください。
●保証期間経過後の修理についても、お買い上げの販売店にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。

■サービスを依頼される時

●ご使用中、少しでも不審な点やふだんと変わった状態に気づいた時は、ただちに使用を中止し、お買い上げの販売店にお問い合わせください。
●アフターサービスについてご不明の場合、その他当社商品についてのご相談、お問い合わせは、お買い上げの販売店か、当社「お客さまご相談窓口」にお問い合わせください。

お手入れのしかた

傷めます。

●本体の汚れは、中性洗剤や水を含ませた布で落とし、乾いた布で拭き取ってください。
●電池の端子がひどく汚れた場合は布などで拭き取ってください。

愛情点検　長年ご使用のUSBモバイル電源の点検を！

こんな症状はありませんか

●使用中、異常な音がする。
●使用中、異常に熱い。
●こげくさいにおいがする。

このような症状のときは、事故防止のため、使用を中止し必ず販売店にご相談ください。